

ÍNDICE DE REFERÊNCIAS DE PEÇAS PARA SEGUIDOR DE EIXO DUPLO DASOLUZ - MODELO DAS-4

CATEGORIA	REFERÊNCIA	TÍTULO	COMPONENTES
ACIONADOR LINEAR	STC-001	Acionador linear	Acionador linear (com cavilha e pino)
	STC-002	Kit Acionador completo com motor	Kit Acionador completo com motor (Este kit é composto por: acionador, motor-reductor zenital, cavilha, pino, suportes acionador com os seus parafusos, cardan, eixo 2 chavetas, suporte do motor, protetor eixo de alumínio e parafusos.)
	STC-003	Kit Conjunto de peças completo acionador	Conjunto de peças completo sem acionador e sem motor-reductor
	STC-004	Pack cardan 3 Un.	3 Cardan para eixo DAS-4 • Ø14mm • Máx. Ângulo de trabalho 45 ° • Máx. Velocidade ≤ 1000 rpm
	STC-005	Pack eixo 3 Un.	Pack eixo 3 Un. (inclui chavetas)
	STC-006	Pack Cardan + eixo	Cardan + eixo + 2 chavetas
ANEMÓMETRO	STC-007	Anemómetro	Anemómetro (com adaptador suporte porca)
	STC-008	Kit Suporte anemómetro	Kit Suporte anemómetro
ENCODERS E COMPONENTES	STC-010	Encoder zenital 2000 pulsos	Encoder zenital 2000 pulsos
	STC-011	Encoder azimuthal 360 pulsos	Encoder azimuthal 360 pulsos
	STC-013	Kit Encoder zenital 2000 pulsos	Kit Encoder zenital 2000 pulsos (inclui 2 detetores, acoplamento encoder e suportes)
	STC-014	Kit Encoder azimuthal 360 pulsos	Kit Encoder azimuthal 360 pulsos (encoder e suportes)
	STC-016	Pack suportes para encoders zenital e azimuthal	1 Kit suporte encoder zenital (sem detetores) + 1 kit suporte encoder azimuthal (sem acoplamento encoder)
	STC-017	Pack Acoplamento encoder 10 Un.	Pack Acoplamento encoder 10 Un.
	STC-018	Pack Adaptador coroa 10 Un.	Pack Adaptador coroa 10 Un.
MOTORES E COMPONENTES	STC-019	Motor zenital 220 V- 230V AC + Redutor	Motor zenital 220 V- 230V AC + Redutor
	STC-020	Motor azimuthal 24V DC com invólucro protetor de alumínio	Motor azimuthal 24V DC com invólucro protetor de alumínio (inclui flange, virola, adaptador, motor azimuthal, parafusos e arruelas)
	STC-021	Motor azimuthal 24V DC com proteção termo-retrátil	Motor-reductor azimuthal 24V DC com proteção termo-retrátil (inclui flange, virola, adaptador, motor azimuthal, parafusos e arruelas)
	STC-022	Motor azimuthal 24V DC sem acessórios	Motor azimuthal 24V DC sem acessórios
DETETORES	STC-023	Pack Detetor Indutivo de Proximidade 5 Un.	Detetor Indutivo de Proximidade 5 Un.
	STC-025	Kit deteção azimuthal	3 detetores com suporte e acessórios
PLC E COMPONENTES	STC-026	PLC de Panasonic programado	PLC de Panasonic programado para seguidor DAS-4 (inclui bateria)
	STC-028	Cassete memoria + Relógio Panasonic	Cassete memoria + Relógio Panasonic
	STC-029	Pack bateria Panasonic 3 Un.	Bateria Panasonic 3 Un.
	STC-030	Visor tátil Panasonic programado	Visor tátil Panasonic programado para seguidor DAS-4

ESTRUTURA	F2S-011-1,5	Estrutura Completa Seguidor de Mastro 1,5 metros	Estrutura Completa Seguidor de Mastro 1,5 m
	F2S-011-2	Estrutura Completa Seguidor de Mastro 2 metros	Estrutura Completa Seguidor de Mastro 2 m
	F2S-011-3	Estrutura Completa Seguidor de Mastro 3 metros	Estrutura Completa Seguidor de Mastro 3 m
	STC-034	Coroa de rotação	Coroa de rotação azimutal para seguidor DAS-4
PEQUENAS PEÇAS	STC-035	Pack lubrificadores 20 Un.	Lubrificadores 20 Un.
COMPONENTES QUADRO ELÉTRICO	STC-039	Transformador de 230V / 24V DC	Transformador de 230V / 24V DC
	STC-040	Pack Base + micro-relé 5 Un.	Base + micro-relé 5 Un.
	STC-041	Relé Diferencial 2P 25A 30mA 230V	Relé Diferencial 2P 25A 30mA 230V
	STC-042	Pequeno Interruptor automático 2P 10 A	Pequeno Interruptor automático 2P 10 A
	STC-043	Pequeno Interruptor automático 2P 16 A	Pequeno Interruptor automático 2P 16 A
	STC-045	Protetor de sobretensão 2P 20KA 40 KA	Protetor de sobretensão 2P 20KA 40 KA
	STC-047	Tomada Schuko 16A.	Tomada Schuko 16A.
	STC-048	Armário de poliéster	Armário de poliéster (Só inclui a envolvente. Com suporte e empanques)
	STC-049	Quadro elétrico principal completo	Quadro elétrico principal completo
	STC-050	Reposição de PLC Reacondicionado	Reposição de PLC Reacondicionado

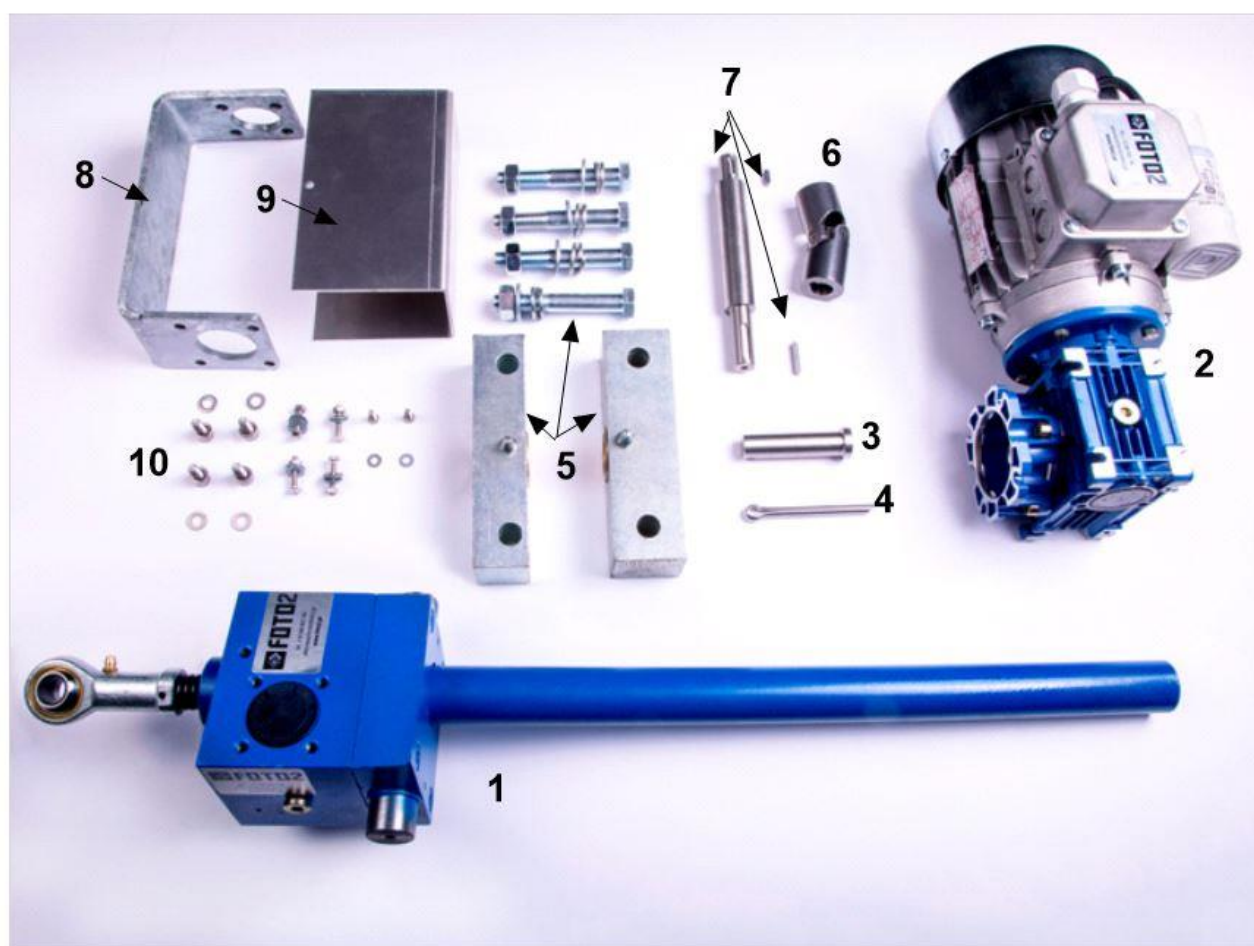
ACIONADOR LINEAR - STC-001, STC-002, STC-003, STC-004, STC-005, STC-006



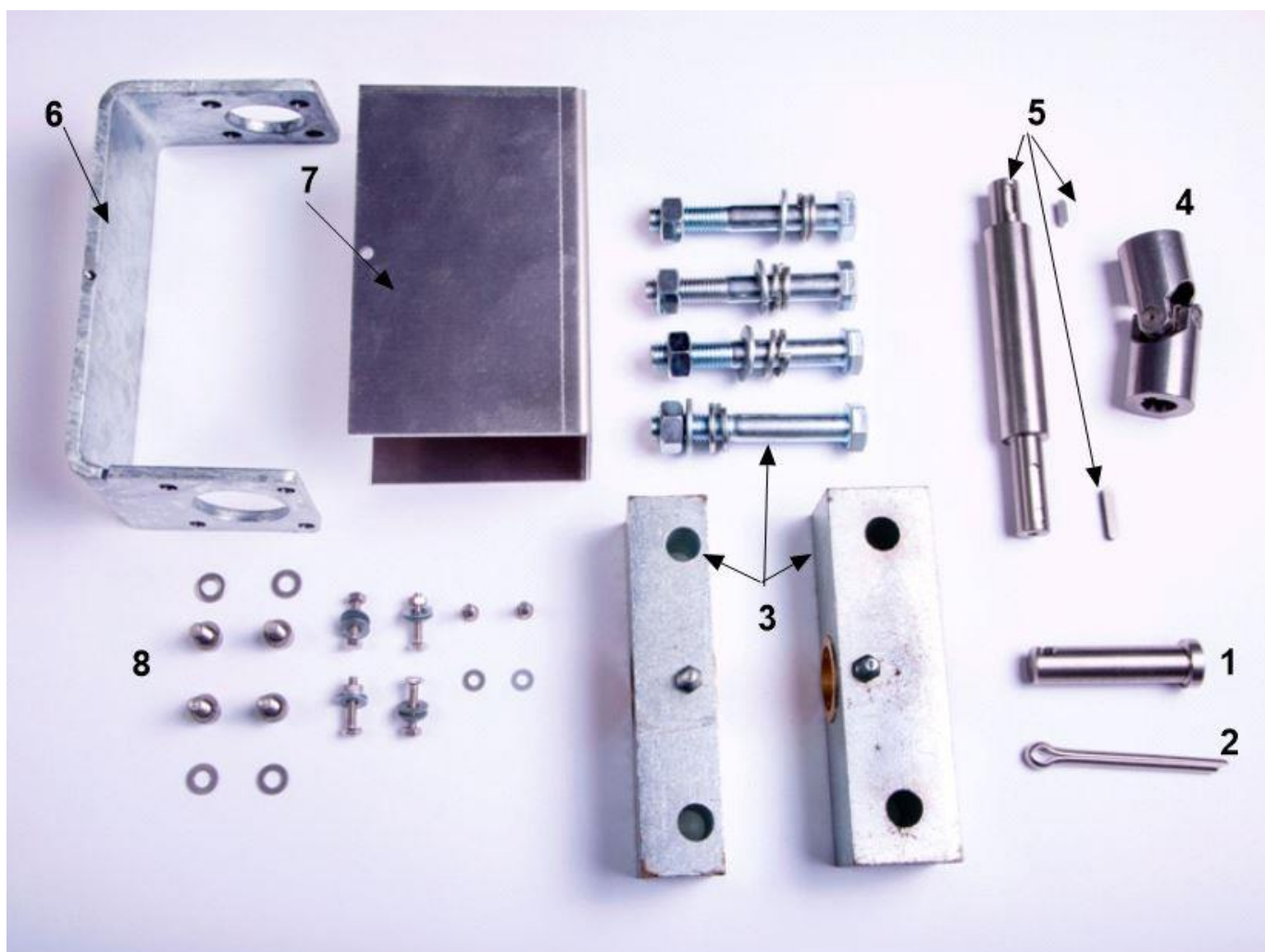
REFERÊNCIA	COMPONENTES	Pic No.	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-001	Acionador linear (com cavilha e pino) (ver imagem seguinte)	1	ACIONADOR LINEAR	SCREW JACK
		2	CAVILHA	BOLT
		3	PINO ZINCADO	



REFERÊNCIA	COMPONENTES	Pic No.	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-002	Kit Acionador completo com motor: Acionador, motor-reductor zenital, cavilha, pino, suportes acionador com os seus parafusos, cardan, eixo 2 chavetas, suporte do motor, protetor eixo de alumínio e parafusos.	1	ACIONADOR	SCREW JACK
		2	MOTOR-REDUTOR AC COM FLANGE	AC MOTOR AND WORM GEARBOX
		3	CAVILHA	BOLT
		4	PINO	COTTER PIN
		5	2 SUPORTES ACIONADOR COM OS SEUS PARAFUSOS	
		6	CARDAN	SINGLE UNIVERSAL JOINT
		7	EIXO COM CHAVETAS	WORM SHAFT WITH COTTERS
		8	SUPORTE DO MOTOR	MOTOR SUPPORT
		9	PROTETOR DE ALUMÍNIO	ALUMINUM PROTECTOR
		10	PARAFUSOS	CLAMPING SCREWS



REFERÊNCIA	COMPONENTES	Pic No.	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-003	Kit Conjunto de peças completo acionador: Sem acionador e sem motor-redutor (ver imagem seguinte)	1	CAVILHA	BOLT
		2	PINO	COTTER PIN
		3	2 SUPORTES ACIONADOR COM OS SEUS PARAFUSOS	
		4	CARDAN	SINGLE UNIVERSAL JOINT
		5	EIXO COM 2 CHAVETAS	WORM SHAFT
		6	SUPORTE DO MOTOR	MOTOR SUPPORT
		7	PROTECTOR DE ALUMÍNIO	ALUMINUM PROTECTOR
		8	PARAFUSOS	CLAMPING SCREWS



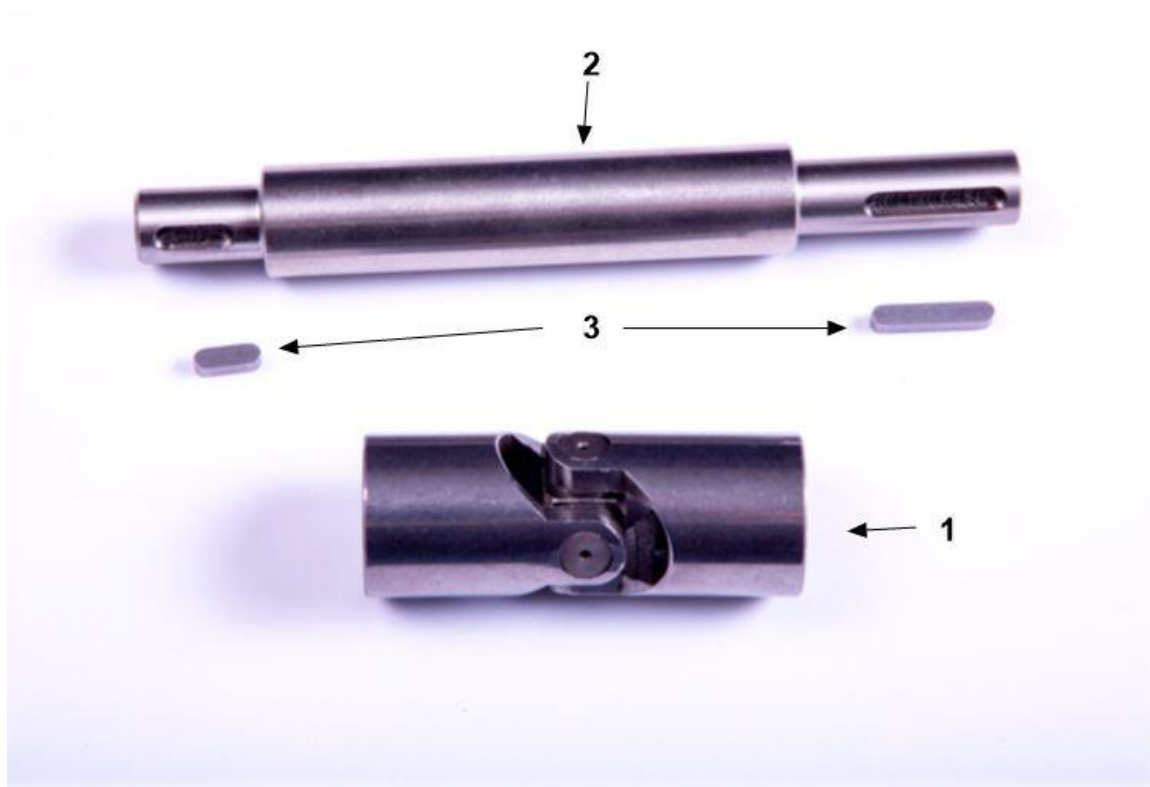
REFERÊNCIA	COMPONENTES	Pic No.	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-004	Cardan Pack 3 Un. (ver imagem seguinte)	1	3 Un. Cardan para eixo	SINGLE UNIVERSAL JOINT



REFERÊNCIA	COMPONENTES	Pic No.	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-005	Pack eixo 3 Un. (ver imagem seguinte)	1	EIXO	WORM SHAFT
		2	2 CHAVETAS	2 COTTERS



REFERÊNCIA	COMPONENTES	Pic No.	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-006	Pack Cardan + eixo (ver imagem seguinte)	1	CARDAN	SINGLE UNIVERSAL JOINT
		2	EIXO	WORM SHAFT
		3	2 CHAVETAS	2 COTTERS



ANEMÓMETRO: STC-007, STC-008



REFERÊNCIA	COMPONENTES	DESCRIÇÃO	
		PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-007	Anemómetro (ver imagem seguinte)	Anemómetro, adaptador para suporte e porca. • Alimentação 9-30 VDC • Intensidade máxima 100 mA • Tipo de saída NPN • Escalão: 3-180 km/h • Comprimento do cabo: 10 m • Proteção IP65 (UNE 20324:1993)	



REFERÊNCIA	COMPONENTES	DESCRIÇÃO	
		PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-008	Kit Suporte anemómetro (ver imagem seguinte)	Não se inclui anemómetro O kit envia-se montado.	



ENCODERS E COMPONENTES: STC-010, STC-011, STC-012, STC-013, STC-014, STC-015, STC-016, STC-017, STC-018



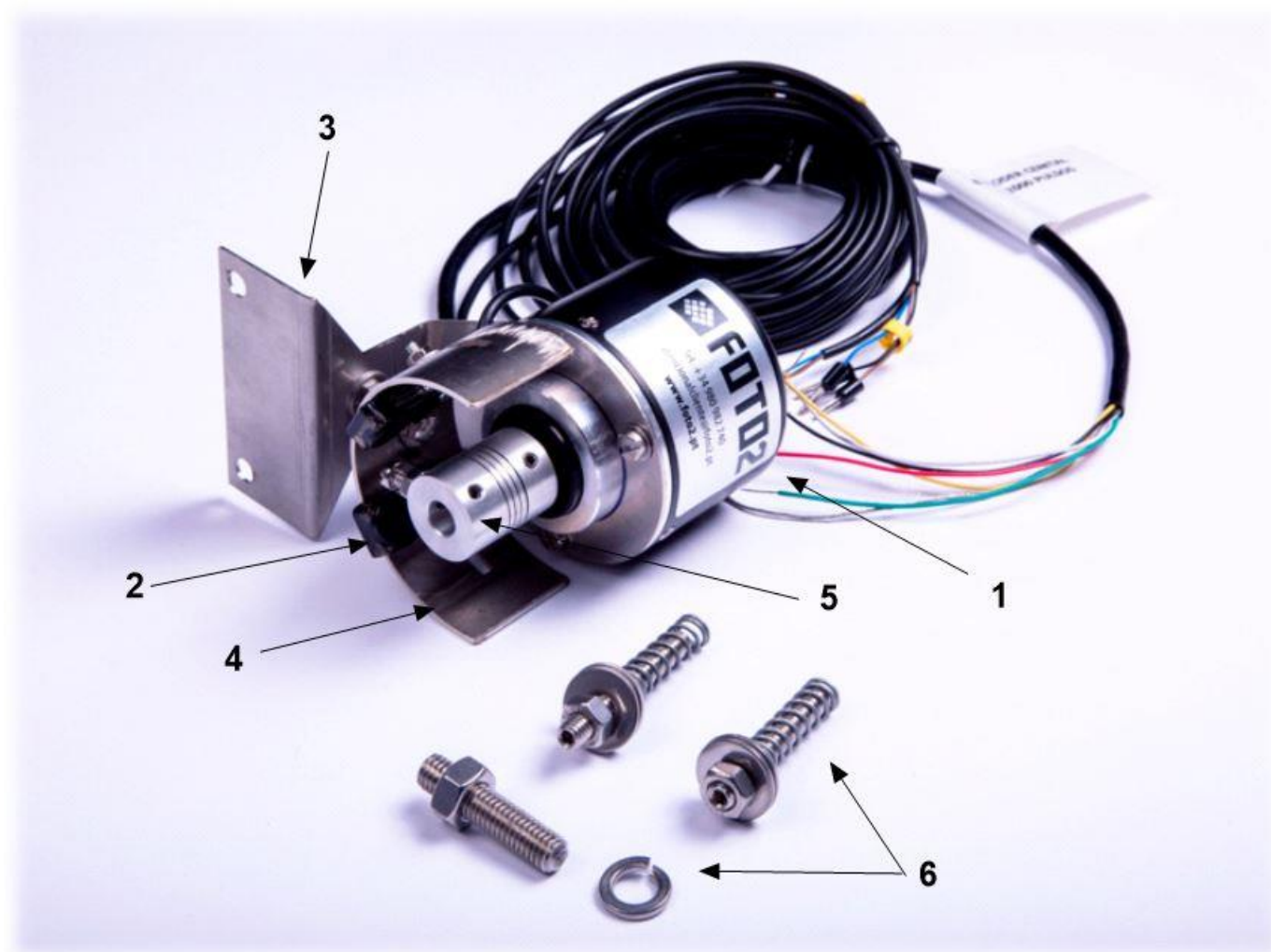
REFERÊNCIA	COMPONENTES	DESCRIÇÃO	
		PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-010	Encoder zenital 2000 pulsos (ver imagem seguinte)	Encoder zenital 2000 pulsos (de elevação) • Impulsos por rotação: 2000 • Diâmetro do eixo: 8 mm • Tipo de conexão: cabo de 5 filamentos • Comprimento do cabo: 1 m • Proteção IP65	Zenithal encoder 2000 pulses • Pulses per revolution: 2000 • Shaft diameter: 8 mm • Connection type: 5-wire cable • Cable Length: 1 m • IP65 protection



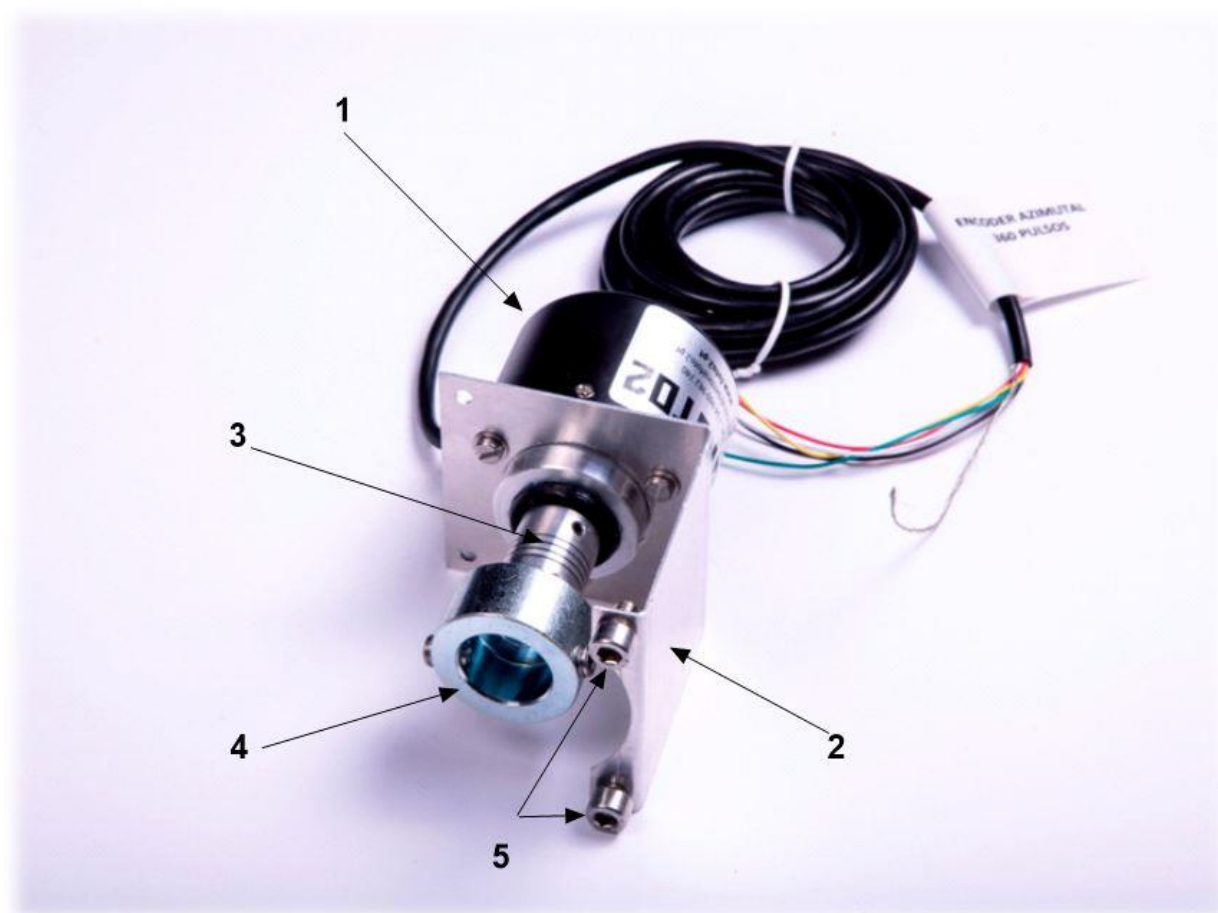
REFERÊNCIA	COMPONENTES	DESCRIÇÃO	
		PORTUGUÊS	INGLÊS
ST -011	Encoder azimutal 360 pulsos (ver imagem seguinte)	Encoder azimutal 360 pulsos (de rotação) • Impulsos por rotação: 360 • Diâmetro do eixo: 8 mm • Tipo de conexão: cabo de 5 filamentos • Comprimento do cabo: 1 m • Proteção IP65	Azymuthal encoder 360 pulses • Pulses per revolution: 360 • Shaft diameter: 8 mm • Connection type: 5-wire cable • Cable Length: 1 m • IP65 protection



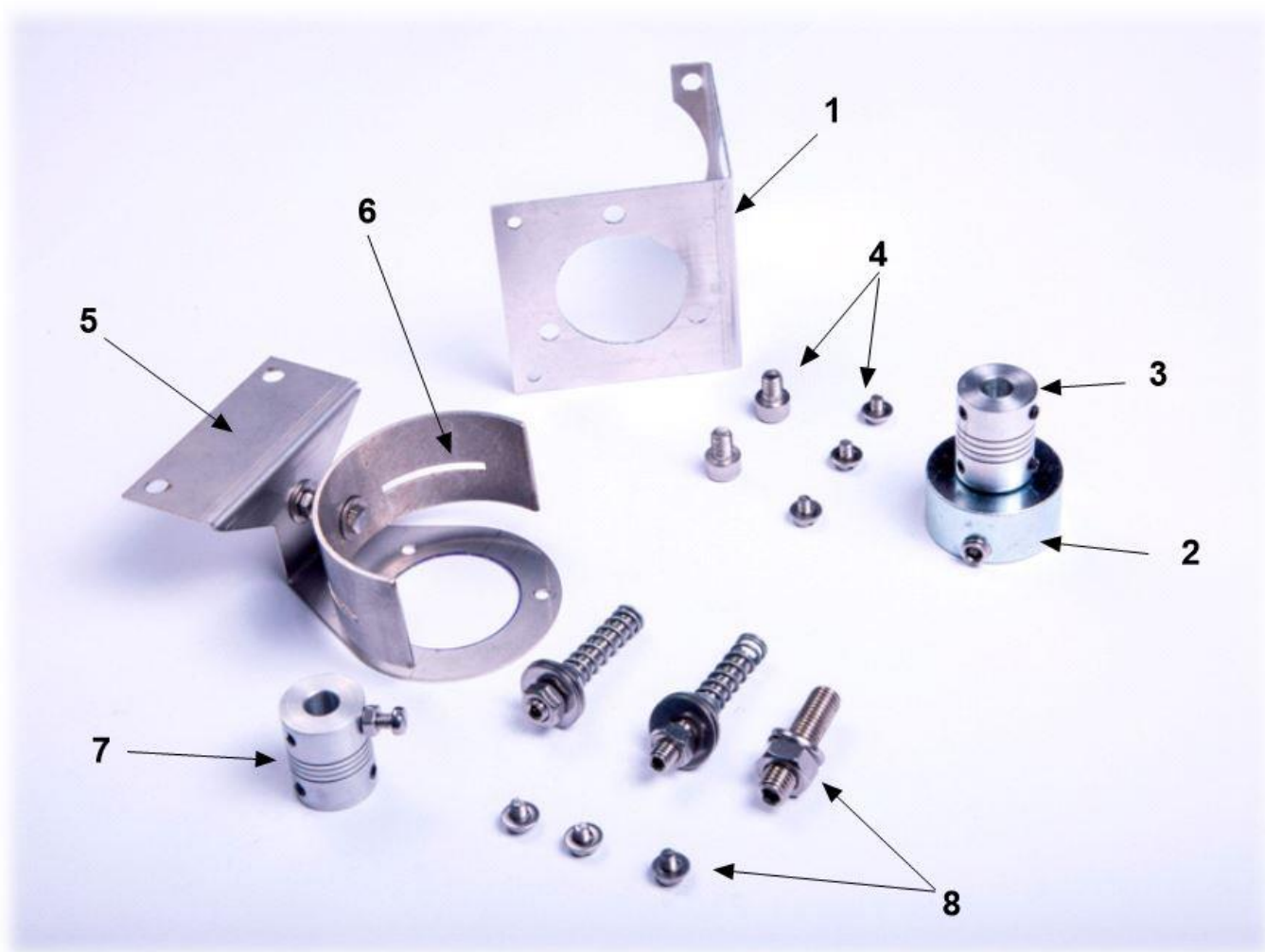
REFERÊNCIA	COMPONENTES	Pic No.	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-013	Kit Encoder zenital 2000 pulsos (ver imagem seguinte)	1	Encoder 2000 pulsos, zenital	
		2	Detetores indutivos de proximidade	
		3	Suporte inox. Zenit	
		4	Suporte inox. detetores indutivos.	
		5	Acoplamento encoder	
		6	parafusos	



REFERÊNCIA	COMPONENTES	Pic No.	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-014	Kit Encoder azimuthal 360 pulsos (ver imagem seguinte)	1	Encoder 360 pulsos	
		2	Suporte alumínio para encoder	
		3	Acoplamento encoder de alumínio	
		4	Adaptador coroa ferro zincado com dois parafusos chave allen	
		5	Parafusos	



REFERÊNCIA	COMPONENTES	Pic No.	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-016 Pack suportes para encoders zenital e azimutal	1 Kit suporte para encoder zenital (sem detetores) (ver imagem seguinte)	1	Suporte alumínio para encoder Azimutal	
		2	Adaptador coroa ferro zincado com dois parafusos chave allen	
		3	Acoplamento encoder de alumínio	
		4	Parafusos	
	1 kit suporte para encoder azimutal (ver imagem seguinte)	5	Suporte inox. para encoder 2000 pulsos	
		6	Suporte inox. detetores indutivos.	
		7	Acoplamento encoder de alumínio	
		8	Parafusos	



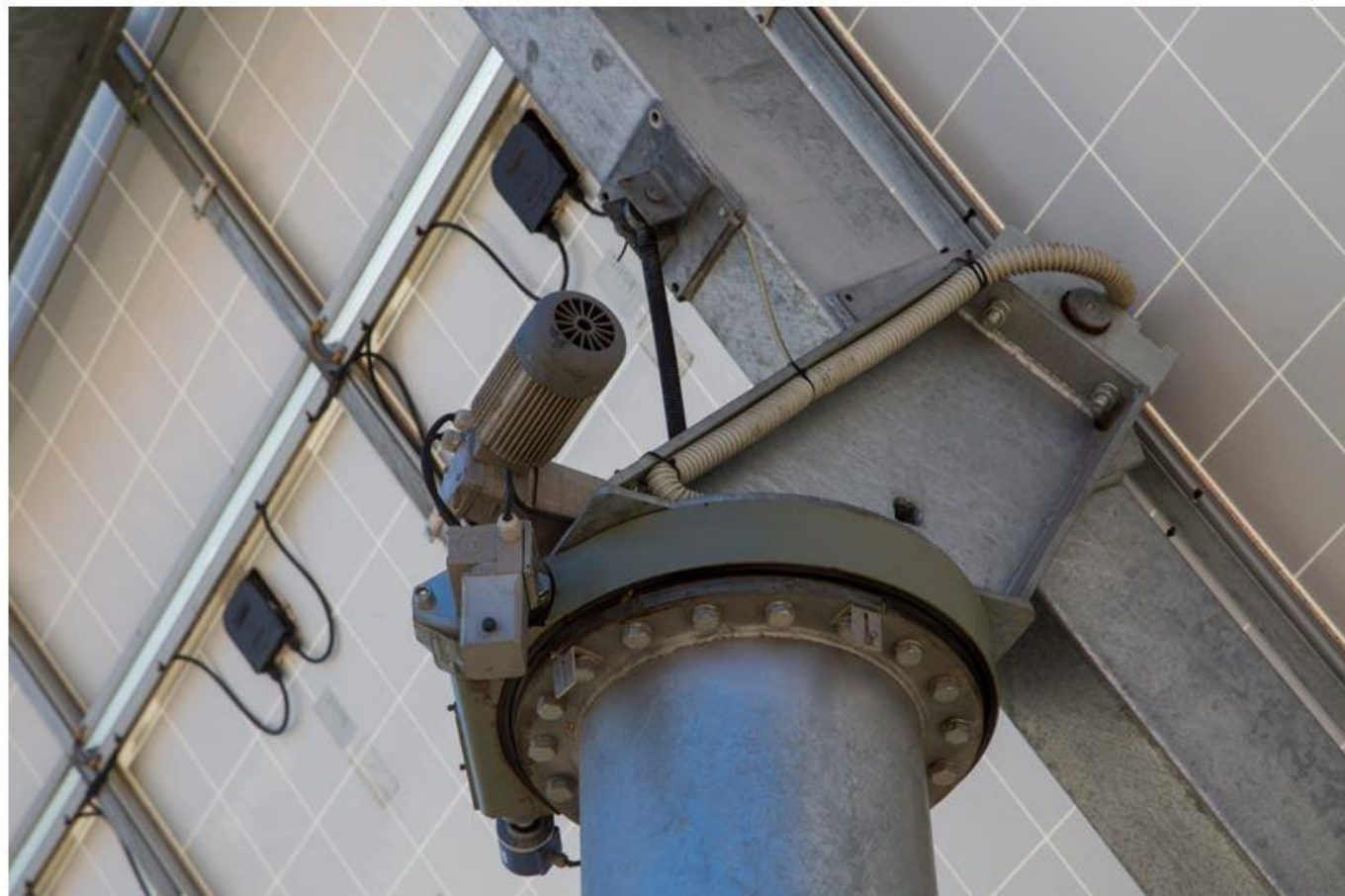
REFERÊNCIA	COMPONENTES	DESCRIÇÃO	
		PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-017	Pack Acoplamento encoder 10 Un. (ver imagem seguinte)	Acoplamento para encoder de alumínio 8 mm $\varnothing_{int}$	Encoder coupling 8 mm $\varnothing_{int}$



REFERÊNCIA	COMPONENTES	Pic No.	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-018	Pack Adaptador coroa 10 Un. (ver imagem seguinte)		10 Un. Adaptador coroa	



MOTORES E COMPONENTES: STC-019, STC-020



REFERÊNCIA	COMPONENTES	Pic No.	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-019	Motor zenital 220 V- 230V AC + Redutor (ver imagem seguinte)	1	Motor bifásico AC 220 V – 230V 50 Hz B14	AC 220 V – 230V 50 Hz B14 Motor
		2	Redutor	Worm gearbox
		3	Flange	Clamp

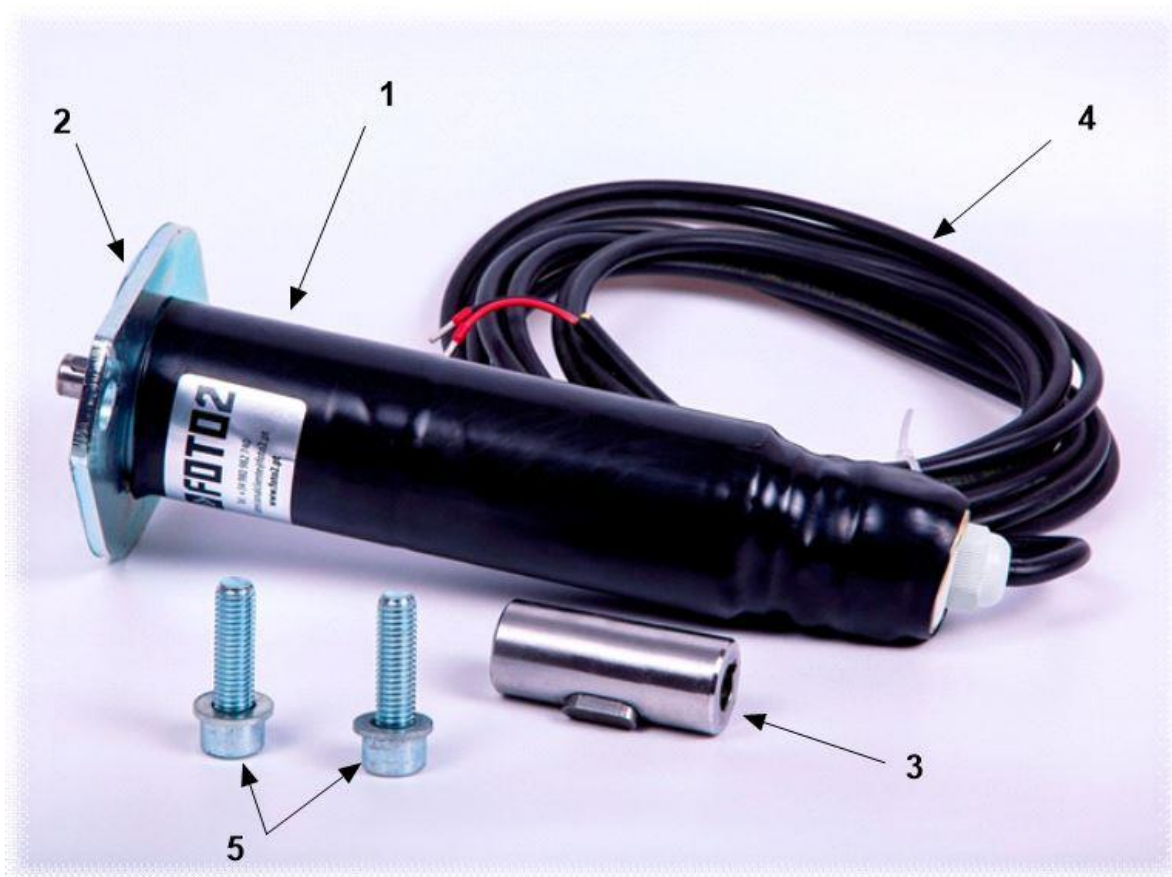


REFERÊNCIA	COMPONENTES	Pic No.	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-020	Motor azimuthal DC 24V com invólucro protetor de alumínio (ver imagem seguinte)	1	Motor-reductor DC 24v	Gearmotor 24v DC
		2	Flange	Clamp
		3	Virola adaptadora motor com Chaveta aço	Adapter ferrule with Steel cotter pin
		4	Mangueira de 2 filamentos de 5m de comprimento	
		5	Parafusos e arruelas	Screws and Washers
		6	Invólucro protetor de alumínio	Aluminum protective housing



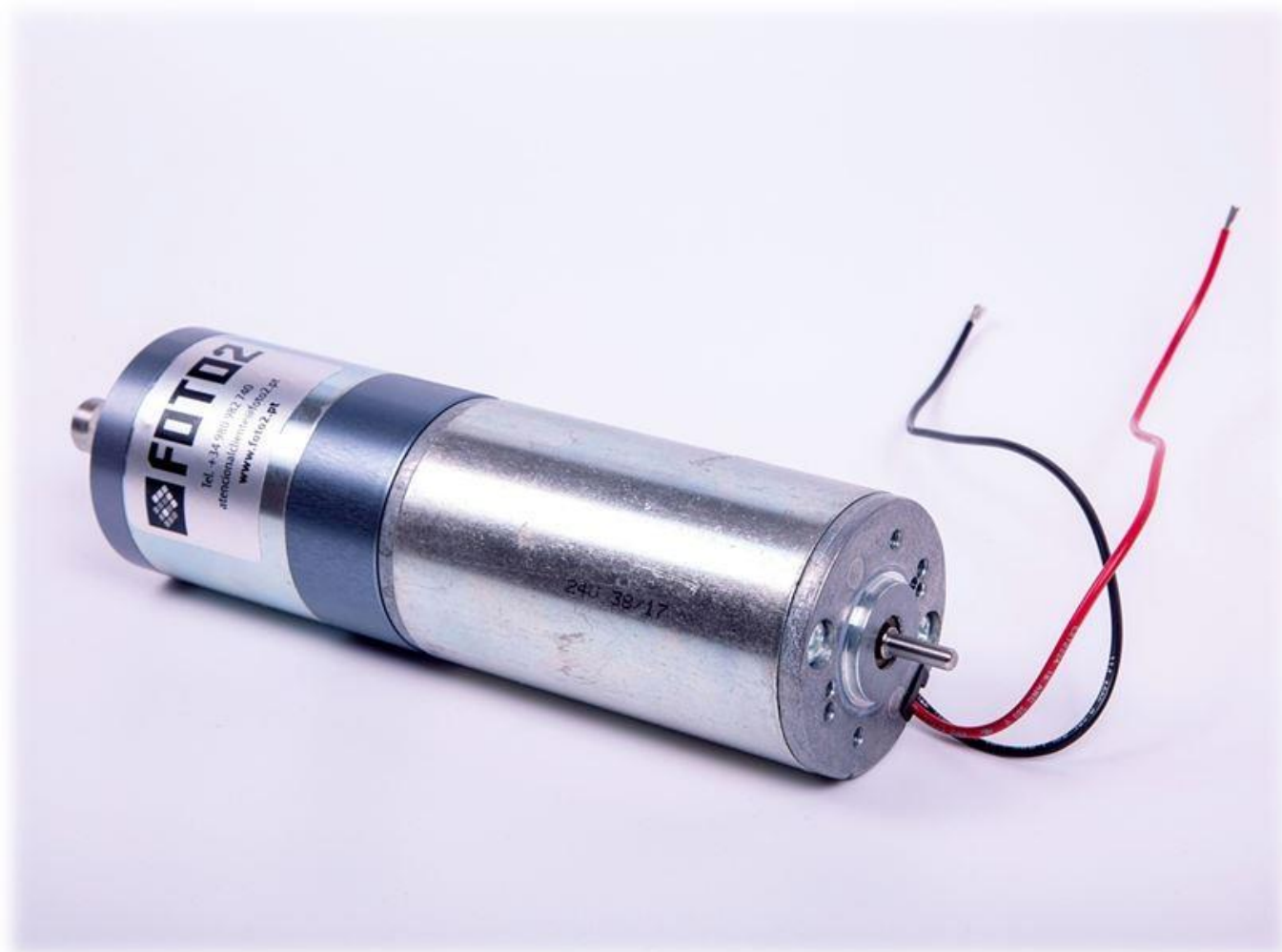
Motor-reductor DC 24V com invólucro protetor

REFERÊNCIA	COMPONENTES	Pic No.	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-021	Motor azimuthal DC 24V com proteção termo-retrátil (ver imagem seguinte)	1	Motor-reductor DC 24V	Gearmotor 24v DC
		2	Flange	Clamp
		3	Virola adaptadora motor com chaveta aço	Adapter ferrule with Steel cotter pin
		4	Mangueira de 2 filamentos de 5m de comprimento	
		5	Parafusos	Screws and Washers



Motor-reductor DC 24V com proteção termo-retrátil

REFERÊNCIA	COMPONENTES	Pic No.	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-022	Motor DC 24 V sem acessórios. (ver imagem seguinte)	1	Motor-reductor DC 24v	Gearmotor 24v DC



Motor-reductor Dc 24V sem acessórios

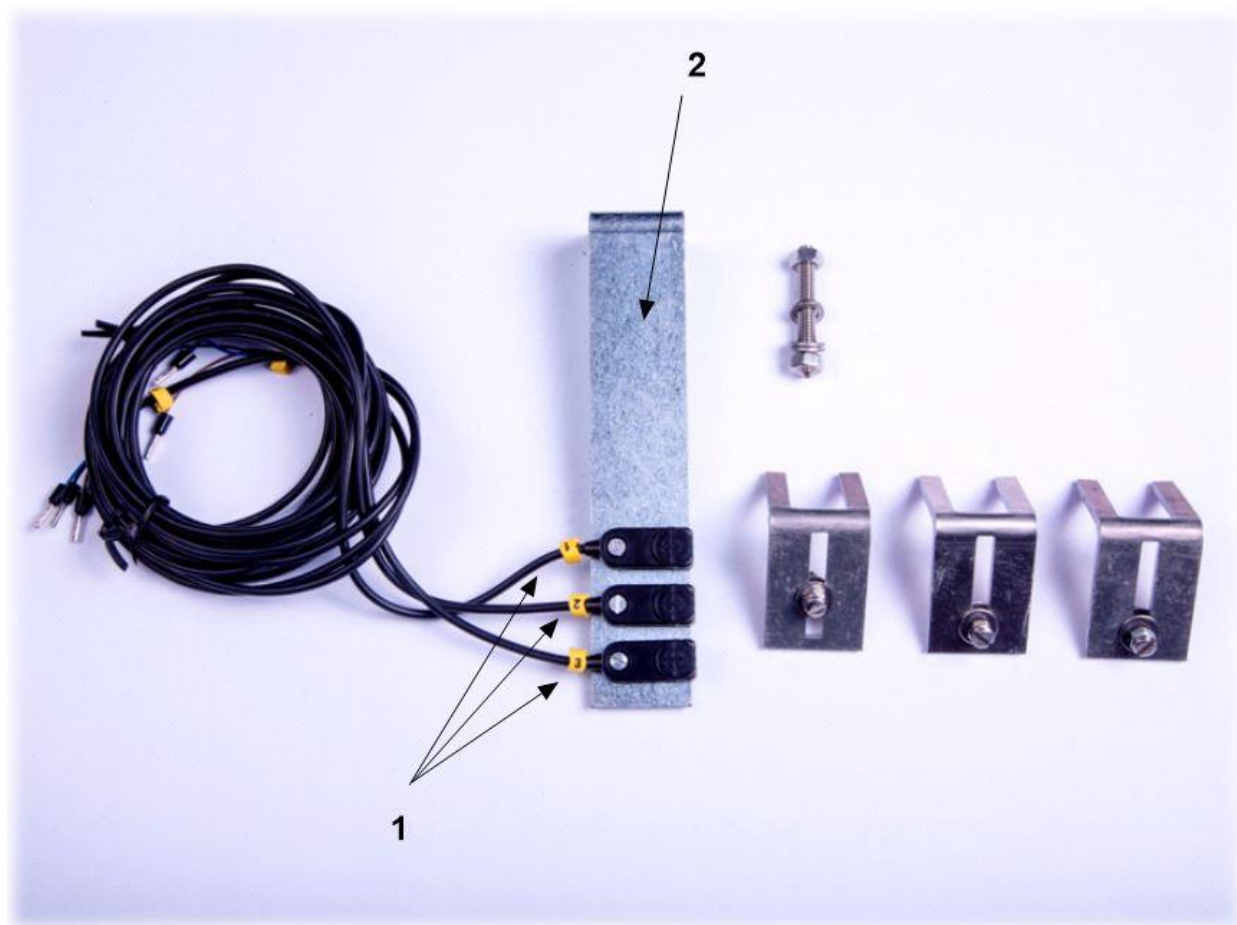
DETETORES: STC-023, STC-025



REFERÊNCIA	COMPONENTES	DESCRIÇÃO	
		PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-023	Pack Detetor Indutivo de Proximidade 5 un. (ver imagem seguinte)	• Alcance de deteção: 4 mm • Tipo de conexão: Cabo de 3 filamentos, 2 m, ø3 • Proteção IP64	• Sensing distance: 4 mm • Wiring method: 2m-3 wires , ø3 • IP64 protection



REFERÊNCIA	COMPONENTES	Pic No.	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-025	Kit detecção azimutal	1	3 Un. Detetor indutivo de proximidade	
		2	Suporte (Este, Sul, Oeste)	Detector support



PLC E COMPONENTES: STC-026, STC-027, STC-028, STC-029, STC-030

REFERÊNCIA	COMPONENTES	FOTO	DESCRIÇÃO	
			PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-026	PLC de Panasonic PROGRAMADO		PLC Panasonic + bateria, programado para DAS-4	
STC-028	Cassete Memória + Relógio Panasonic		Cassete 32K memória + relógio	
STC-029	Pack bateria Panasonic 3 Un.		Bateria para autômato de seguidor DAS-4 DASOLUZ	
STC-030	Visor tátil Panasonic programado para DAS-4		Visor Tátil Cabo de 2 metros	

REFERÊNCIA	COMPONENTES	DESCRIÇÃO	
		PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-034	Coroa de rotação para DAS-4		

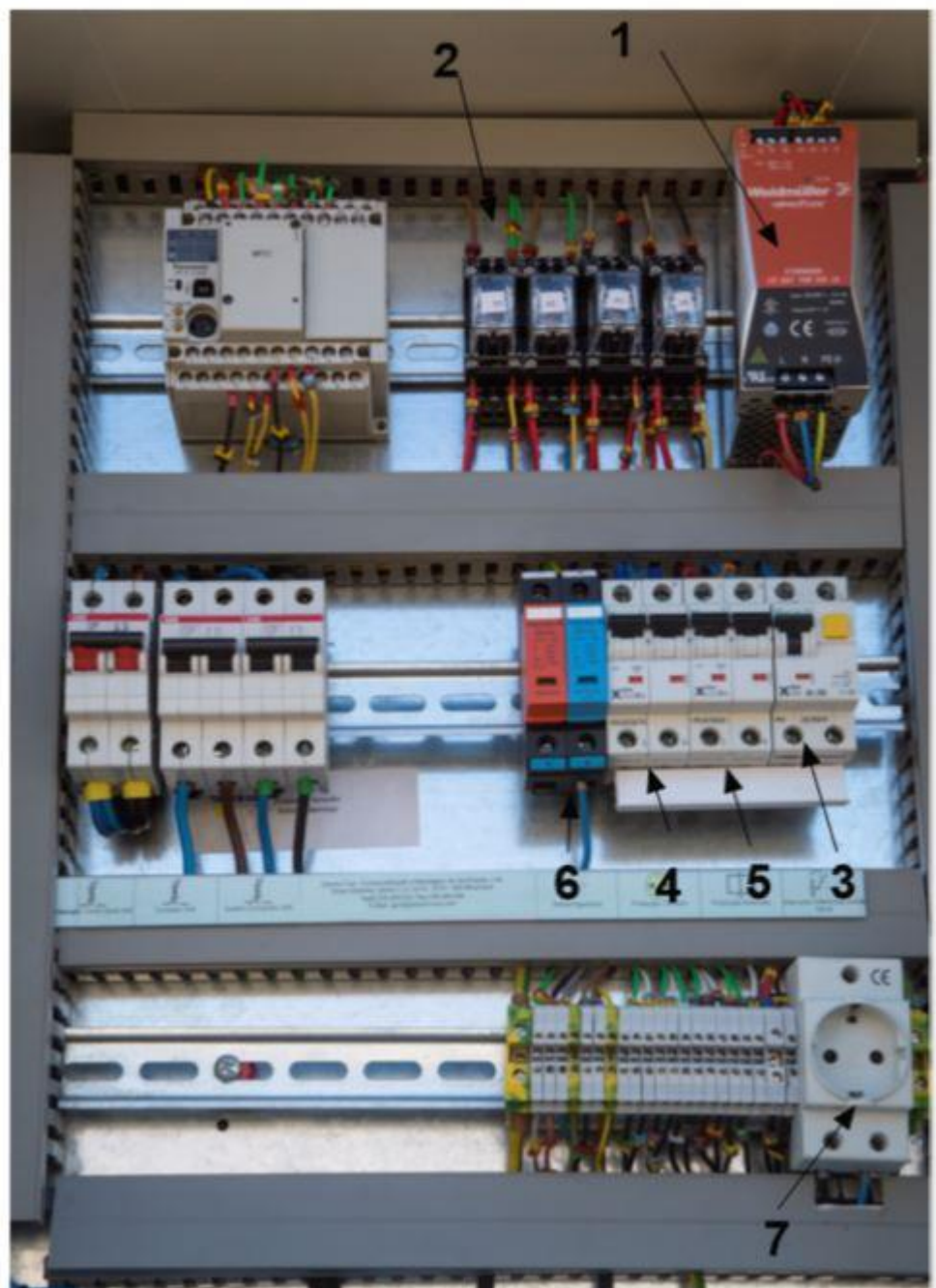


PEQUENAS PEÇAS: STC-035

REFERÊNCIA	COMPONENTES	DESCRIÇÃO	
		PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-035	Pack lubrificadores 20 Un.	Lubrificadores de rosca 8 mm Ø	



COMPONENTES QUADRO ELÉTRICO: STC-039, STC-040, STC-041, STC-042, STC-043, STC-044, STC-045, STC-046, STC-047, STC-048, STC-049



REFERÊNCIA	COMPONENTES	Nº	FOTO	DESCRIÇÃO	
				PORTUGUÊS	INGLÊS
STC-039	Transformador de 230V / 24V DC	1		Tensão de entrada: 100 – 240 VAC Tensão de saída: 24VDC Potência nominal: 60 W	
STC-040	Pack Base + micro-relé 5 Un.	2		Micro-relé de 10A 250 VAC Tensão nominal da bobina 24 VDC	Relay with socket base 10A 250V
STC-041	Relé Diferencial 2P 25A 30mA 230V	3		Relé Diferencial 2P 25A 30mA 230V	Residual Current Circuit Breaker 2P 40A , 30mA
STC-042	Pequeno Interruptor automático 2P 10A	4		Pequeno Interruptor automático 2Px10A, 230/400V	Mini Circuit Breaker 2Px10A, 230/400V
STC-043	Pequeno Interruptor automático 2P 16A	5		Pequeno Interruptor automático 2Px16A, 230/400V	Mini Circuit Breaker 2Px16A, 230/400V
STC-045	Protetor de sobretensão 2P	6		Protetor de sobretensão 2P In: 20KA Imáx: 40 KA	Surge Protective Device 2P, 20KA 40 KA
STC-047	Tomada Schuko 16A.	7		Tomada Schuko 16A para calha DIN	10/16A 250V
STC-048	Armário de poliéster			Só inclui a envolvente. Com suportes e empanques.	
STC-049	Quadro elétrico principal completo			Este artigo vende-se por encomenda. Consulte-nos. O quadro envia-se montado e cabeado.	